BERKELEY
LIBRARY
UNIVERSITY OF
CALIFORNIA

地质学报第四十一卷第一至第四期总目录

第　一　期

中国內陆盐湖鉀盐沉积的若干問題……………………………………………袁見齐（1）
編制河南省一个山前平原农田灌溉水文地質图的初步經驗……………………紀传豪（6）
註矿坑水更好地为农田灌溉服务………………………………………………王　鋭（13）
湘西前震旦紀板溪羣中复理石建造的发現及不整合問題的探討………………王鶴年（16）
辽南地区前震旦紀地层划分及对比問題…………………………………………禹昭求（23）
中国大地构造的几个基本問題…馬杏垣、游振东、譚应佳、楊巍然、李东旭、吳正文（30）
中国辽东一些多金属矿床中閃鋅矿的形成温度与其物理化学性質的关系…楊氽时（45）
論变質作用在鞍山式鉄矿床富矿形成上的意义…………………………………关广岳（65）
关于一个煤田煤的岩相及其地質因素的探討……………………………………黃振裕（77）
对"論岳麓砂岩"一文的意見…………………………………………………田奇㻪（88）
对"在接触式矿床傾斜岩层单面来水的条件下計算坑道涌水量的新公式"一文的意見………………………………………………………………张振国（90）
第四紀地質座談会报导……………………………………………………………孙殿卿（91）
华北前寒武紀地質及变質岩研究現場会議报导…………………………………前　寒（92）

第　二　期

論我国富鉄矿已知重要类型的成矿地質特征……………………………………………裴荣富、陶惠亮、叶庆同、赵一鳴、王立华（95）
鄂西宁乡式鉄矿的相与成因…………………………………………………傅家謨（112）
太行山东麓矽卡岩型鉄矿成矿地質特征………………………………………李黎明（129）
关于一个南方煤田煤系地层和煤层綜合对比方法的初步研究……………………………………………………………韓树棻、郑立媗、王緩年（136）
从珊瑚化石来討論祁連山南北坡早石炭世地层对比問題…………俞建章、林英錫（154）
略論綜合地質普查工作中分散流与水化学找矿方法的作用及其合理应用………………………………………………………………康継本、吳承烈、李善芳（175）
在新的形势面前………………………………………………………П. 安特罗波夫（185）
論伟晶岩的成因……………………………………………………………Е. И. 湼菲多夫（192）
对影响高強度鉆粒鉆进速度的主要因素的研究……………………………М. В. 加古林（199）

中473559

我国大地构造主要学說簡介……………………………………………………宇　声（212）
中国大地构造問題……………………………………………………………謝家荣（218）
我国东南八省鉄矿預測会議报导………………………………………………叶庆煥（230）
太行山平山、正定、盂县地区前寒武紀变質岩系現場会議报导…………………任富根（231）

第三——四期

大冰期时期中国的冰川遺迹 ……………………………………孙殿卿、楊怀仁（233）
在南岭地区一个多金属矿床进行綜合普查勘探方法試驗的成果 … 张思揮、李慧貞（245）
东北一鉛鋅矿床地球化学探矿方法的研究 ………………………邵　跃、謝学錦（261）
原生暈方法在地質普查勘探中的作用 ……………………………謝学錦、陈洪才（273）
中国寒武紀地层划分問題………………………………………………孙云鑄（285）
太行山北部前寒武系中的一种假砾岩……………………………………陈晉鑣（290）
浙閩中生代火山沉积岩系的研究…………………………………………李春昱（308）
川滇中生代紅层的古地磁对比…………………………王子昌、李存悌、邓兴惠（325）
云南东南部几个三迭系剖面的探討……………………陈楚震、梁希洛、李蔚穠（341）
长江中下游地区的第四紀沉积……………………………………………方鴻琪（354）
羥矽鈹石的晶体結构 ………………………………………………彭志忠、龔夏生（367）
祁連山正地槽相鉄矿矿石中含鉄碳酸盐类矿物研究……………………刘永康（369）
对我国鎢矿床工业类型划分的意見 ………………………………方景爽、李著唐（392）
对一个銅鎳矿床成因的初步訊識…………………………………………李万亨（399）
粤东北一个矽卡岩型鉄矿床生成地質环境的初步分析…………………周肯琚（408）
同位素在地質科学中的一些应用…………………………………………集　生（415）

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Том. 41, № 1—4, 1961

Содержание

No. 1

Некоторые вопросы об осаждении калийных солей в закрытых соляных озерах Китая ......Юань Цзянь-чи (1)

Предварительный опыт по составлению гидрогеологической карты на службу орошению полей в одной предгорной равнине в провинции Хэнань...... Цзи Чуань-хао (6)

Пусть рудничная вода ещё лучше служит орошению культурных полей...... Ван Жуй (13)

Открытие флишевой формации и обсуждение вопроса несогласий в бансийской досинийской серии в Западном Хунань......Ван Хэ-нянь (16)

Вопросы стратиграфического расчеленения и корреляции досинийских толщей в южном районе Ляонина ......Юй Шао-цю (23)

Некоторые основные вопросы геотектоники Китая......Ма Син-юань, Ю Чжэнь-дун, Тань Ин-цзя, Ян Вуэ-жань, Ли Дун-сюй, У Чжэн-вэнь (44)

Связь между температурой образования сфалерита и его физико-химическими свойствами в некоторых полиметаллических месторождениях Восточного Ляонина Китая......Ян Сян-ши (45)

О значениях метаморфизма в процессе образования богатых руд железорудных месторождении аньшаньского типа......Гуань Гуан-юэ (76)

О петрографии углей и геологических факторах одного угольного бассейна ......Хуан Чжэнь-юй (77)

Замечания к статье "Об юэлуйских песчаниках"......Тянь Чи-цзюнь (88)

Замечания к статье "Новая формула для подсчета дебита в выработки из одной боковой стороны наклонного пласта месторождений контактового типа"......Чжань Чжэнь-го (90)

Сообщения о беседах по четвертичной геологии ...... Сунь Тэнь-чин (91)

Сообщения конференции по изучению геологии и метоморфических пород докембрия севера Китая ...... Чен Хань (92)

No. 2

Геологические особенности образования богатых руд железных месторождений известных важных типов в Китае ...... Пэй Юнь-фу, Тао Хуэй-лян, Е Цин-тун, Чжао И-мин, Ван Лий-хуа (111)

Литологическая фация и генезис осадочных железорудных месторождений нинсянского типа в западной части Хубэй......Фу Цзя-мо (112)

Геология железорудных месторождений скарнового типа на восточном склоне Тайханшань ...... Ли Ли-мин (129)

Комплексные методы сопоставления угленосных толщей и пластов угля одного месторождения......Хань Шу-фэнь, Чжэн Ли-сюань, Ван Суй-нянь (136)

Вопросы о стратиграфической корреляции отложений нижнего карбона южного и северного склонов хребта Чиляньшань на основании изучения фаун кораллов ......Юй Цзянь-чжан, Лин Ин-дан (173)

О роли и рациональном применении методов потоков рассеяний и гидрохимии в комплексах геолого-поисковых работ ······························ Кан Ди-бэнь, У Чэн-ле, Ли Шань-фан (175)

Перед новыми горизонтами ······························ П. Антропов (188)

О генезисе пегматитов ······························ Е. И. Нефёдов (192)

Исследование влияния основных факторов на скорость бурения скважин высокопрочной дробью ······························ М. В. Гагулин (199)

Краткое изложение главных взглядов по геотектонике Китая ········ Юй Шэн (212)

Вопросы геотектоники Китая ······························ Се Цзянь-жун (218)

Сообщения о конференции по прогнозу железорудных месторождений восьми провинций Юго-Востока Китая ······························ Е Цин-хуань (230)

Сообщения конференции по изучению докембриского комплекса в районах Пиншань, Чжендин, Юйщин Тайханшань ·················· Жин Фу-гин (231)

No. 3—4

Оледенение крупноледниковых эпох в Китае······Сун Дян-чин, Ян Хуэй-жэнь (233)

Результаты применения комплекса методов поисков и разведки на полиметаллическом месторождении района Нанлина ······························ Чжан Сы-гуй, Ли Гуэй-чжэнь (245)

К разработке геохимических методов разведки на свинцово-цинковом месторождении Северо-востока Китая······················Шао Яо, Сюй Сюэ-цзинь (261)

О роли метода первичных ореолов рассеяния в поисковых и разведочных работах ······························ Сюй Сюэ-цзинь, Чжэнь Хун-це (273)

Вопросы стратиграфического расчленения кембрия Китая ·····Сунь Юнь-чжу (285)

Докембрийский псевдоконгломерат северной части Тайханшань ······························ Чэнь Цзинь-бяо (290)

Изучение вулканогенно-осадочной свиты мезозоя в провинции Чжэцзян и Фуцзянь ······························ Ли Чунь-юй (308)

Корреляция красноцветных толщей мезозоя в Сычуань и Юньнане по палеомагнитным данным ················Ван Цзы-чан, Ли Чунь-ти, Дэн Син-хуэй (340)

О некоторых триасовых разрезах Юго-востока провинции Юньнана ······························ Чэнь Чу-чжэнь, Лянь Си-ло, Ли Вэй-нонь (341)

Четвертичные отложения в районах средне-нижнего течения р. Янцзы ······························ Фан Хун-чи (354)

Кристаллическая структура бертрандита ········ Пун Чжи-чжун Гун Ся-шэн (367)

Минералогия железосодержащих карбонатов в рудах железных месторождений Чиляньшаньского ортогеосинклиналя ······························ Лю Юн-кан (369)

Классификация промышленных типов вольфрамовых месторождений Китая ······························ Фань Цзинь-шуан, Ли Чжу-тан (392)

Некоторые соображения о генезисе одного медно-никелевого месторождения ······························ Ли Вань-хэнь (399)

Предварительный анализ геологической обстановки образования скарнового месторождения железа в Северно-Восточном Гуандуне···Чжау Сяо-цзюй (408)

Применение изотопов в геологической науке······························ Ди Син (415)

ACTA GEOLOGICA SINICA

Vol. 41, No. 1—4, 1961

CONTENTS

No. 1

Some Problems on the Deposition of Potassium Salts of the Continental Salt Basins of China··························Yuan Tsyen-che (1)

Preliminary Experiences in the Compilation of the Irrigation-hydrogeological Map of the Plain Along Front Ranges··························Je Chuan-hao (6)

The Utilizalion of Mine Waler for Irrigation··························Wang Rui (13)

On the Discovery of Flysh Formation and Discussion on the Pre-Cambrian Pan-chi Series, W. Hunan··························Wang Ho-nyen (16)

On the Subdivision and Correlation of Pre-Sinian Strata in S. Liao-ning Region··························Yu Jou-chu (23)

Some Fundamental Problems in Chinese Geotectonics··························Ma Hsing-yuan, Yu Cheng-dong, Tan Ying-chia, Young Wie-zhan, Lee Dong-show, Wu Zhen-wen (30)

On the Relation Between the Physico-chemical Character and Temperature of Formation of Certain Sphalerite Deposits in Eastern Liao-ning··························Yang Hsiang-shih (63)

On the Significance of Metamorphism in Forming Enriched Ores of the An-shan Type of Iron Deposites··························Kuan Kuang-yo (65)

On Geological and Coal Petrographical Characteristics of a Coal Field··························Huang Chen-yu (77)

Discussion on "Yohlu Sandstone"··························Tien Che-chrin (88)

Discussion on "A New Formula for Estimating Mine Water Under Unicurrential-inclined Beds Condition in Contact Deposit"··························Chang Chen-kuo (90)

Research of the Meeting of Quaternary Geology··························Sun Tien-qin (91)

On the Field Conference for the Study of Pre-Cambrian Geology and Metamorphic Rocks of North China··························Chien Huan (92)

No. 2

Geological Characteristics of the Known Type of High Grade Iron Deposits, China··························Pei Jung-fu, Tao Hwei-lian, Ye Ching-tong, Chao I-min, Wang Li-hwa (95)

Facies and Genesis of Sedimentary Iron Deposits of Ningsiang-type, Western Hupei··························Fu Chia-mo (128)

Geology of the Iron Deposits of Skarn Type, Along the Eastern Slope of the Taihangshan··························Lee Li-ming (129)

The Complex Correlation of the Coal Series with Their Respective Coal Seams of a Coal Field··························Han Shu-fen, Zheng Li-suan, Wang Su-nyen (136)

Discussion on the Correlation of Early Carboniferous Stratigraphy of Southern and Northern Slopes of the Chilianshan as Based upon the Study of Its Anthozoa Content ········ Yu Chian-chang, Lin In-dun (154)

On the Role and the Rational Utilization of Geochemical Dispersion Train and Hydrogeochemical Methods in Complex Geological Prospecting ········ Kang Gi-ben, Wu Chen-le, Lee Shan-fan (175)

Under New Envinomemts ········ P. Antropov (185)

On the Genesis of Pegmatite ········ E. I. Nefedov (192)

A Study on the Main Factors Influencing the Speed of Well Boring with High-strength Shuts ········ M. V. Gagulin (199)

Brief Introduction of the Various Geotectonic Exposition in China ········ Yu Sun (212)

Problems in Chinese Geotectonic ········ C. Y. Hsieh (218)

Notes of the Conference on the Prognastic Study of Iron-ore Deposit of Eight Provinces in South-east China ········ Ye Ching-huan (230)

On the Field Conference for the Study of Pre-Cambrian Metamorphic Series of the Pinshan, Chengting, Yuhsing Region of Taihanshan ········ Zen Fu-gin (231)

No. 3—4

The Great Ice Age Glaciation in China ········ Sun Tien-ching, Yang Huai-jen (244)

Experimental Results on the Complex Method of Geological Prospecting of a poly-metallic Deposit, Nanling Region ········ Chang Sze-hui, Li Hwi-zen (245)

Study on Geochemical Methods of Geological Prospecting of a Lead-zinc Deposit, Notheastern China ········ Shao Eo, Hsieh Hsüeh-chin (261)

The Rôle of Primary Helo Method in Mineral Exploration ········ Hsieh Hsüeh-chin, Cheng Hong-zhai (273)

Problems of Classification of the Cambrian System in China ········ Sun Yun-chu (285)

The Pre-Cambrian Pseudo-conglomerate of the Taihangshan Range, Hopei ········ Chen Jin-biao (307)

Study on the Mesozoic Volcano-Sedimentary Series in Chejiang and Fujien ········ Lee Chuan-yi (308)

Paleomagnetic Data as used in Stratigraphic Correlation of Mesozoic Red Beds of Szechuan and Yunnan ········ Wang Ze-chang, Li Chuan-ti, Teng Hsing-hwei (325)

On Some Triassic Geological Sections in Southeastern Yunnan ········ Chen Zu-shen, Liang Shi-lo, Li We-nong (341)

Quaternary Deposits in the Middle and Lower Yangtze Valley ········ Fan Hung-chi (354)

Crystalline Texture of the Bertrandite ········ Pen Chih-zhong, Gun Shia-sun (367)

Mineralogy of the Iron-Carbonates of the Iron Deposits of the Orthogeosynclinal Phases of the Chilianshan ········ Liu Rong-kan (369)

Classification of Industrial Type of Tungstern Deposits ········ Fan Gen-swon, Li Zu-tang (392)

Preliminary Recognition of Genesis of a Copper-nikel Deposits ········ Li Wan-hen (399)

Preliminary Analysis of the Geological Condition During the Formation of the Skarn Type of Iron Deposit, Northeast Kuangtung ········ Zhou Sio-chun (408)

Application of Isotope Method in the Geological Science ········ Ge Sung (415)